# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

REC'D 2 4 FEB 2005

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT POR DIE PCT PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts					
PC 04 015 B		WEITERES VOI	RGEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416	
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002798		Internationales Anmo	eldedatum (Tag/MonatUahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 04.04.2003	
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK B05B7/00					
Anmelder GLATT INGENIEURTECHNIK GMBH et al.					
1.	<ol> <li>Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird.</li> </ol>				
2.	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.				
з.					
	<ul> <li>Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen</li> <li>a.          — (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um</li> </ul>				
	Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).				
	Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.				
b. \(\sum \) (nur an das Internationale B\(\text{uror}\) gesandt\(\text{ji}\) insgesamt (bitte Art und Anzahl der\(\text{des elektronischen}\) Datentr\(\text{ager}(s)\) angeben), der\(\text{die ein Sequenzprotokoll und\(\text{Joder die dazugeh\(\text{origen}\) Tabellen enth\(\text{alten}\), nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaltungsvorschriften).					
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:					
	☑ Feld Nr. I Grundla	ge des Bescheids			
	☐ Feld Nr. II Priorität				
	Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens übe Anwendbarkeit		er Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche		
		nde Einheitlichkeit der Erfindu	ing		
	una der	lete Feststellung nach Arikel gewerblichen Anwendbarkeit	35(2) hinsichtlich der Neuh ;; Unterlagen und Erklärung	eit, der erfinderischen Tätigkeit gen zur Stützung dieser Feststellung	
	Feld Nr. VI Bestimn	nte angeführte Unterlagen		·	
		nte Mängel der internationale			
	☐ Feld Nr. VIII Bestimm	nte Bemerkungen zur internat	ionalen Anmeldung		
Datum der Einreichung des Antrags			Datum der Fertigstellung o	dieses Berichts	
10.07.2004			22.02.2005		
Name und Postanschrift der mit der Internationalen Prüfung beauftragten Behörde			Bevollmächtigter Bedienst	eter	
Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465			Eberwein, M		
			Tel. +49 89 2399-7260	Ages offices employed	

### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002798

_					
_	Feld Nr.	I Grundlage des Berichts			
1.	<ol> <li>Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ol>				
	i	Bericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: nternationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) /eröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) nternationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)			
2.	millioluc	Hinsichtlich der <b>Bestandteile*</b> der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf ( <i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>			
	Beschrei	bung, Seiten			
	1-6	in der ursprünglich eingereichten Fassung			
Ansprüche, Nr.					
	1-11	in der ursprünglich eingereichten Fassung			
	Zeichnun	gen, Blätter			
	1/1	in der ursprünglich eingereichten Fassung			
	☐ einer Sequenz	m Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das protokoll			
3.	<ul> <li>Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:</li> <li>Beschreibung: Seite</li> <li>Ansprüche: Nr.</li> <li>Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul>				
	Auffassur .(Regel 70	eschreibung: Seite nsprüche: Nr. eichnungen: Blatt/Abb. equenzprotokoll <i>(genaue Angaben)</i> : twaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> :			
	* Wenn	Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung			

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002798

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-11

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-11

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-11

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

#### Zu Punkt V.

2

- Im vorliegenden Bescheid wird auf folgendes Dokument verwiesen: 1 D1: US 4 858 552 A (GLATT WERNER ET AL) 22. August 1989 (1989-08-22)
- Das Dokument D1, wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen. Es offenbart eine Düse zum Versprühen von Stoffen, nach dem Oberbegriffs des Anspruchs 1. Der Gegenstand des charakterisierenden Teils des unabhängigen Anspruchs 1 unterscheidet sich dadurch, dass das Innenrohr in einem Aufnahmeblock gelagert ist, der in einem fest am unteren Bereich eines Lanzengrundkörpers angeordneten Rohr lösbar befestigt und mit dem Innenrohr und den eventuell daran befestigten Anbauteilen aus diesem herausnehmbar ist, und dass am unteren Bereich des Aussenrohres eine Befestigungsvorrichtung angeordnet ist, die die Düse lösbar mit dem Prozessgehäuse der Wirbelschichtgranulieranlage verbindet.
- Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist somit neu (Artikel 33 (2) PCT). Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden, dass die Düse leicht zugänglich, leicht demontierbar und montierbar ist.
- 2.2 Die in Anspruch 1 der vorliegenden Anmeldung für diese Aufgabe vorgeschlagene Lösung beruht ebenso auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT) und wird nicht durch die zitierten Dokumente nahegelegt.